

2023

Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení – Část 252: Zvláštní požadavky – Energetický reporting (zařízení typ 51)

ČSN  
EN IEC 62386-252

36 0540

idt IEC 62386-252:2023

Digital addressable lighting interface –  
Part 252: Particular requirements – Energy reporting (device type 51)

Interface d'éclairage adressable numérique –  
Partie 252: Exigences particulieres – Collecte des données d'énergie (type de dispositif 51)

Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung –  
Teil 252: Besondere Anforderungen – Energieberichterstattung (Gerätetyp 51)

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN IEC 62386-252:2023. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN IEC 62386-252:2023. It has the same status as the official version.

#### Anotace obsahu

Tato část IEC 62386 specifikuje informace týkající se hlášení o spotřebě energie přístupné prostřednictvím paměťových bank v ovládacím zařízení. Tento dokument navazuje na digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení specifikované v souboru IEC 62386 tím, že přidává specifické požadavky na výměnu dat.

Tento dokument je použitelný pouze pro ovládací zařízení v souladu s IEC 62386-102.

#### Národní předmluva

#### Informace o citovaných dokumentech

EN IEC 62386-101:2022 zavedena v ČSN EN IEC 62386-101 ed. 3:2023 (36 0540) Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení – Část 101: Obecné požadavky – Komponenty systému

EN IEC 62386-102:2022 zavedena v ČSN EN IEC 62386-102 ed. 3:2023 (36 0540) Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení – Část 102: Obecné požadavky – Ovládací zařízení

#### Souvisící ČSN

ČSN IEC 60050-131 (33 0050) Mezinárodní elektrotechnický slovník – Část 131: Teorie obvodů

ČSN EN IEC 62386-202 ed. 2 (36 0540) Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení – Část 202: Zvláštní požadavky na ovládací zařízení – Samostatné nouzové osvětlení (zařízení typ 1)

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v článku „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

UPOZORNĚNÍ - Logo na titulní stránce s barvami uvnitř znamená, že publikace obsahuje barevný tisk, který je považován za potřebný k porozumění jejímu obsahu. Uživatelé by proto měli pro tisk tohoto dokumentu použít barevnou tiskárnu.

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 67 Světelné zdroje, svítidla a jejich příslušenství

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Václav Bošek

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

**Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.**